

Extinderea complexului de studii al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți, tranșa III, pentru necesitățile Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic din str. Alexandr Pușkin nr. 36-40, mun. Bălți, blocul nr. 4 și nr. 5 (etapa finanțată din FNDR) în cadrul proiectului Crearea în municipiul Bălți a Centrului de inovare si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

(denumirea obiectivului)

OFERTA № 2-2-4

Bloc5. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)

Valoarea de deviz 2 068 103 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Лприт=1705 м3/ч, Лвыт=1355 м3/ч (П1,В1)	buc	1,000	82 431,67 0,00	82 431,67 0,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Лприт=640 м3/ч, Лвыт=640 м3/ч (П2,В2)	buc	1,000	60 156,66 0,00	60 156,66 0,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Лприт=3370 м3/ч, Лвыт=2250 м3/ч (П3,В4)	buc	1,000	121 300,00 0,00	121 300,00 0,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Лприт=1145 м3/ч, Лвыт=1265 м3/ч (П4/В5)	buc	1,000	82 431,66 0,00	82 431,66 0,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,000	19 716,66 0,00	39 433,32 0,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,000	10 593,33 0,00	21 186,66 0,00
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,000	4 620,00 0,00	9 240,00 0,00
8	Systemair	Каплеотделитель для	buc	2,000	2 286,67	4 573,34

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)			0,00	0,00
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)	buc	1,000	18 866,67 0,00	18 866,67 0,00
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,000	46 641,66 0,00	46 641,66 0,00
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,000	29 166,67 0,00	29 166,67 0,00
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,000	8 470,00 0,00	8 470,00 0,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,000	3 793,12 0,00	15 172,48 0,00
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,000	2 506,67 0,00	5 013,34 0,00
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,000	2 979,37 0,00	5 958,74 0,00
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,000	223,12 0,00	1 338,72 0,00
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,000	252,00 0,00	252,00 0,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,000	173,25 0,00	693,00 0,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,000	223,12 0,00	446,24 0,00
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,000	179,82 0,00	179,82 0,00
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,000	964,83 0,00	964,83 0,00
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,000	857,50 0,00	3 430,00 0,00
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,000	808,50 0,00	1 617,00 0,00
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,000	784,00	1 568,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,000	1 103,67 0,00	2 207,34 0,00
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,000	907,67 0,00	907,67 0,00
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,000	237,00 0,00	711,00 0,00
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,000	4 841,67 0,00	4 841,67 0,00
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,000	5 495,00 0,00	16 485,00 0,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,000	6 880,00 0,00	6 880,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			627 565,16
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			7 530,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				635 095,94
		2. Lucrari de montare				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc	4,000	3 792,80 3 271,63	15 171,21 13 086,51
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	4,000	823,83 601,39	3 295,31 2 405,58
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc	4,000	823,83 601,39	3 295,31 2 405,58
35	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Компрессорно-конденсаторный блок)	buc	4,000	1 263,44 1 213,17	5 053,75 4 852,67
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 596,35 1 254,11	1 596,35 1 254,11
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	6,000	599,77 511,44	3 598,61 3 068,67
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare	buc	6,000	264,58	1 587,49

1	2	3	4	5	6	7
		electrica a vanelor			251,40	1 508,39
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	14,000	365,98 281,38	5 123,76 3 939,33
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	12,000	85,38 63,43	1 024,51 761,11
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	4,000	262,35 72,08	1 049,38 288,30
		<i>Total</i>	lei			40 795,68
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			7 553,31
		<i>Total</i>	100,00 +			48 348,99
		<i>Transportarea</i>	8,00 %			492,60
		<i>Total</i>	100,00 +			48 841,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			16 785,12
		<i>Total</i>	100,00 +			65 626,71
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			2 625,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				68 251,77 33 570,25
		3. Lucrari sanitare				
		1. Вентиляция				
		1. П1/В1				
42	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	12,000	160,10 16,14	1 921,25 193,74
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	12,000	86,10 13,26	1 033,18 159,14
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	12,000	44,24 29,41	530,94 352,88
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	12,000	40,35 29,41	484,22 352,88
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 60-35	buc	1,000	583,91 28,83	583,91 28,83
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile	buc	1,000	284,90	284,90

1	2	3	4	5	6	7
		manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150			28,83	28,83
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc	8,000	284,90 28,83	2 279,24 230,64
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,000	264,90 28,83	1 589,43 172,98
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	1,000	209,90 28,83	209,90 28,83
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,680	451,76 171,79	307,20 116,82
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	2,600	454,85 203,54	1 182,61 529,20
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	119,900	344,58 189,12	41 315,38 22 676,06
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	94,700	300,32 141,84	28 440,24 13 432,59
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	5,400	255,34 141,84	1 378,83 765,96
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopoб)	m2	2,080	454,87 203,53	946,13 423,34
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopoб)	m2	1,140	344,56 189,11	392,80 215,59
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	12,080	394,60 178,75	4 766,74 2 159,25

1	2	3	4	5	6	7
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	17,810	464,47 221,99	8 272,15 3 953,69
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	0,370	449,24 211,62	166,22 78,30
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	6,000	258,65 141,84	1 551,91 851,06
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	15,220	57,71 27,33	878,31 415,96
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,000	149,31 104,94	746,56 524,71
		Total П1/В1 Inclusiv salariu				99 262,05 47 691,28
		2. П2/В2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	16,000	160,11 16,14	2 561,69 258,32
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	16,000	86,10 13,26	1 377,57 212,19
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	16,000	44,24 29,41	707,92 470,51
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,000	40,35 29,41	645,63 470,51
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc	1,000	372,12 28,83	372,12 28,83
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,000	1 625,07 178,75	3 250,13 357,49
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2,000	1 543,39 178,75	3 086,79 357,49
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	6,000	219,07	1 314,45

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150			28,83	172,98
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	4,000	190,41 28,83	761,62 115,32
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,990	451,82 171,82	447,30 170,10
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	74,500	300,32 141,84	22 373,81 10 567,35
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6,930	306,40 156,26	2 123,32 1 082,85
76	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Копоб)	m2	0,540	344,57 189,11	186,07 102,12
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,070	464,46 222,00	3 283,75 1 569,51
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,660	449,13 211,60	745,56 351,26
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,760	706,05 471,66	1 242,65 830,13
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	1,200	258,65 141,84	310,38 170,21
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	26,270	57,71 27,33	1 515,98 717,98
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	4,000	149,31 104,94	597,26 419,76
		Total II2/B2 Inclusiv salariu				46 904,00 18 424,91

1	2	3	4	5	6	7
		3. П3/В4				
83	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,2 mm	m	16,000	195,28 16,14	3 124,41 258,32
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	16,000	86,10 13,26	1 377,57 212,19
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	16,000	45,33 29,41	725,22 470,51
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,000	40,35 29,41	645,63 470,51
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 062	buc	1,000	790,80 28,83	790,80 28,83
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc	3,000	219,57 28,83	658,72 86,49
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	12,000	219,07 28,83	2 628,90 345,96
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc	28,000	308,24 28,83	8 630,58 807,24
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	3,000	190,40 28,83	571,21 86,49
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,000	190,41 28,83	761,62 115,32
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	2,000	451,79 171,82	903,58 343,65
94	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	69,200	344,58 189,12	23 845,06 13 087,44
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2	260,800	280,32 141,84	73 107,87 36 992,81

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
96	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	5,400	336,76 198,35	1 818,49 1 071,09
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,290	362,18 217,95	1 553,76 935,01
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	7,210	388,83 178,75	2 803,44 1 288,76
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	15,610	464,46 221,99	7 250,27 3 465,31
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2	0,140	774,00 510,29	108,36 71,44
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2	1,020	503,80 280,22	513,88 285,82
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,970	415,07 210,43	402,62 204,12
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	3,480	449,18 211,62	1 563,13 736,43
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,000	258,64 141,84	775,91 425,53
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	65,370	57,71 27,33	3 772,37 1 786,60
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	19,000	149,31 104,94	2 836,95 1 993,88
		Total П3/В4 Inclusiv salariu				141 170,35 65 569,75
		4. П4/В5				

1	2	3	4	5	6	7
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m	13,000	14,74 13,26	191,65 172,40
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm	m	13,000	66,50 13,26	864,56 172,40
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	13,000	42,74 29,41	555,65 382,29
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	13,000	39,60 29,41	514,74 382,29
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc	1,000	372,12 28,83	372,12 28,83
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc	4,000	366,57 28,83	1 466,30 115,32
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,000	264,90 28,83	1 589,43 172,98
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,600	451,85 171,83	271,11 103,10
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	13,800	344,58 189,12	4 755,24 2 609,92
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	87,700	280,32 141,84	24 584,23 12 439,68
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,920	464,47 221,99	3 678,60 1 758,17
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,710	415,10 210,42	294,72 149,40
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare	m2	2,300	449,16 211,61	1 033,06 486,71

1	2	3	4	5	6	7
		de 700 - 1600 mm (Переход)				
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,000	258,64 141,84	775,91 425,53
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	48,100	57,71 27,33	2 775,74 1 314,59
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	3,000	149,31 104,94	447,94 314,82
		Total П4/В5 Inclusiv salariu				44 171,00 21 028,43
		5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,000	1 555,07 178,75	1 555,07 178,75
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,000	1 473,39 178,75	5 893,57 714,98
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	6,000	190,41 28,83	1 142,43 172,98
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc	1,000	181,07 28,83	181,07 28,83
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,000	190,41 28,83	761,62 115,32
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc	5,000	134,40 28,83	672,02 144,15
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,640	451,73 171,81	289,11 109,96
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	54,900	280,32 141,84	15 389,70 7 787,21
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2	4,670	362,19	1 691,41

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm			217,96	1 017,87
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,480	449,18 211,63	664,79 313,21
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	1,440	595,57 341,92	857,62 492,36
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	1,800	258,68 141,84	465,63 255,32
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	12,700	57,71 27,33	732,90 347,11
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,000	149,31 104,94	746,56 524,71
		Total B3 Inclusiv salariu				31 043,50 12 202,76
		6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc	2,000	261,57 28,83	523,15 57,66
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	2,000	209,91 28,83	419,81 57,66
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc	1,000	162,40 28,83	162,40 28,83
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	1,080	451,79 171,81	487,93 185,55
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	74,000	336,75 198,35	24 919,34 14 677,93
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	2,800	258,66 141,84	724,26 397,16

1	2	3	4	5	6	7
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	14,800	57,71 27,33	854,06 404,48
144	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	10,000	32,51 17,30	325,11 172,98
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	10,000	43,43 20,18	434,28 201,81
146	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,000	8,87 5,19	177,39 103,79
		Total Естественная вентиляция Inclusiv salariu				29 027,73 16 287,85
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				391 578,63 181 204,98
		2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,000	746,00 28,83	746,00 28,83
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,000	1 018,00 28,83	1 018,00 28,83
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,000	1 109,01 28,83	6 654,04 172,98
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,000	1 184,01 28,83	2 368,02 57,66
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,000	1 243,01 28,83	2 486,02 57,66
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,000	1 309,01 28,83	2 618,02 57,66
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,000	1 579,13 37,48	9 474,79 224,87
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	9,000	1 775,66 46,13	15 980,92 415,15

1	2	3	4	5	6	7
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	3,000	1 908,59 46,13	5 725,76 138,38
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,000	2 062,00 28,83	2 062,00 28,83
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,000	1 014,01 28,83	15 210,12 432,45
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,000	1 154,01 28,83	18 464,12 461,28
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,000	1 241,01 28,83	9 928,06 230,64
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,000	1 319,01 28,83	13 190,08 288,30
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,000	1 399,01 28,83	2 798,02 57,66
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,000	1 584,13 37,48	3 168,26 74,96
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,000	1 744,13 37,48	1 744,13 37,48
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,000	22,00 0,00	1 210,00 0,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,000	22,00 0,00	704,00 0,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,000	23,77 5,77	2 067,64 501,64
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	87,000	39,46 25,95	3 432,93 2 257,39
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ -TS-90 d1/2"	buc	78,000	446,89 10,38	34 857,49 809,55
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,000	301,89 10,38	23 547,49 809,55

1	2	3	4	5	6	7
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,000	473,49 10,38	15 151,70 332,12
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,000	99,89 10,38	5 493,99 570,83
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc	9,000	175,89 10,38	1 583,01 93,41
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc	2,000	975,78 13,26	1 951,56 26,52
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	22,000	835,78 13,26	18 387,20 291,76
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	2,000	1 030,78 13,26	2 061,56 26,52
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	22,000	935,78 13,26	20 587,20 291,76
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	4,000	1 409,42 16,14	5 637,68 64,58
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	2,000	2 418,20 14,41	4 836,39 28,83
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	54,000	77,59 8,65	4 189,70 467,05
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	54,000	47,78 13,26	2 580,22 716,14
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d16x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	430,000	38,88 27,68	16 719,77 11 901,02
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	425,000	40,91 27,68	17 386,85 11 762,64

1	2	3	4	5	6	7
183	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x3mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	20,000	48,44 32,29	968,80 645,79
184	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	875,000	8,87 5,19	7 760,73 4 540,73
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	87,000	34,71 29,41	3 019,42 2 558,37
186	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	44,000	67,12 32,29	2 953,35 1 420,74
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	32,000	87,43 38,75	2 797,90 1 239,92
188	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	63,000	103,44 45,21	6 516,45 2 847,94
189	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	40,000	123,53 50,05	4 941,27 2 001,96
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,000	156,00 66,19	4 680,06 1 985,81
191	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	76,000	8,87 5,19	674,07 394,39

1	2	3	4	5	6	7
192	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	103,000	10,94 6,34	1 127,09 653,29
193	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,000	13,02 7,50	390,47 224,87
194	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilerelor, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucata	kg	360,000	25,26 13,26	9 094,25 4 774,25
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	44,000	35,35 29,41	1 555,61 1 293,89
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	32,000	36,22 29,41	1 159,04 941,01
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	63,000	39,03 29,41	2 459,02 1 852,62
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m	40,000	39,79 29,41	1 591,56 1 176,26
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	30,000	48,22 29,41	1 446,74 882,20
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,000	23,77 5,77	142,60 34,60
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereți gata tencuiți, prin lipire cu adeziv Prenadez, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp 4000x40x88	m	880,000	44,98 34,60	39 580,02 30 444,48
202	IC44D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc	2,000	250,23 54,77	500,46 109,55
		Total Отопление Inclusiv salariu				389 381,65 93 767,60
		3. Теплоснабжение				
		1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, Кран шаровый X3777 DN 1"	buc	2,000	400,78 13,26	801,56 26,52

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	184,78 13,26	184,78 13,26
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,000	266,95 132,62	266,95 132,62
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	485,78 13,26	485,78 13,26
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,000	108,59 8,65	217,18 17,30
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,000	283,50 0,00	283,50 0,00
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,000	35,89 10,38	71,78 20,76
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,000	23,77 5,76	47,53 11,53
		Total П1/B1 Inclusiv salariu				2 359,06 235,25
		2. П2/B2, П4/B5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,000	400,78 13,26	801,56 26,52
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	184,78 13,26	184,78 13,26
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,000	266,95 132,62	266,95 132,62
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	485,78 13,26	485,78 13,26
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,000	108,59 8,65	217,18 17,30
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,000	283,50 0,00	283,50 0,00
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc	2,000	35,89	71,78

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"			10,38	20,76
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,000	23,77 5,76	47,53 11,53
		Total П2/В2, П4/В5 Inclusiv salariu				2 359,06 235,25
		3. П3/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,000	400,78 13,26	801,56 26,52
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	184,78 13,26	184,78 13,26
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,000	266,95 132,62	266,95 132,62
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,000	485,78 13,26	485,78 13,26
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,000	108,59 8,65	217,18 17,30
224		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,000	283,50 0,00	283,50 0,00
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,000	35,89 10,38	71,78 20,76
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,000	23,77 5,76	47,53 11,53
227	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,000	52,92 28,25	1 587,63 847,60
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем	m	25,000	67,12 32,29	1 678,04 807,24

1	2	3	4	5	6	7
		нормам на фитинги)				
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	8,000	87,44 38,75	699,49 309,98
230	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	46,000	103,44 45,21	4 758,03 2 079,45
231	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	63,000	8,87 5,19	558,77 326,93
232	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	46,000	10,94 6,34	503,36 291,76
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,000	25,26 13,26	1 263,09 663,09
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	30,000	34,71 29,41	1 041,18 882,20
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	25,000	35,35 29,41	883,87 735,16
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	8,000	36,22 29,41	289,76 235,25
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	46,000	39,03 29,41	1 795,47 1 352,70
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc	2,000	97,15 23,07	194,30 46,13
		Total ПЗ/В4 Inclusiv salariu				17 612,05 8 812,74
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				22 330,17 9 283,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			803 290,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			63 957,56
		<i>Total</i>	100,00 +			867 248,01
		<i>Transportarea</i>	8,00 %			40 924,38
		<i>Total</i>	100,00 +			908 172,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			72 653,79
		<i>Total</i>	100,00 +			980 826,18
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			39 233,05
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 020 059,23 284 255,82

		Total	lei		1 723 419
		TVA	20,00 %		344 684
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 068 103 317 832

Extinderea complexului de studii al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți, tranșa III, pentru necesitățile Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic din str. Alexandr Pușkin nr. 36-40, mun. Bălți, blocul nr. 4 și nr. 5 (etapa finanțată din FNDR) în cadrul proiectului Crearea în municipiul Bălți a Centrului de inovare si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

(denumirea obiectivului)

OFERTA № 2-2-4

Bloc5. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)

Valoarea de deviz 2 068 103 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	50,290	57,66	2 899,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,880	57,66	108,40
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	484,000	57,66	27 907,44
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	86,485	57,66	4 986,72
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,900	57,66	397,86
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 115,386	57,66	64 313,13
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264,690	57,66	15 262,04
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 428,951	57,66	197 713,32
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	26,160	57,66	1 508,39
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,210	57,66	2 722,14
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,120	57,66	6,92
		Total manopera				317 832

Material:

1.	02	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч	buc	1,000	60 156,66	60 156,66
2.	03	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч	buc	1,000	121 300,00	121 300,00
3.	04	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч	buc	1,000	82 431,66	82 431,66
4.	05	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 с каплеуловителем	buc	2,000	19 716,66	39 433,32
5.	06	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 с каплеуловителем	buc	2,000	10 593,33	21 186,66
6.	07	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50	buc	2,000	4 620,00	9 240,00

7.	08	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc	2,000	2 286,67	4 573,34
8.	09	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
9.	1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h	buc	1,000	82 431,67	82 431,67
10.	10	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт	buc	1,000	18 866,67	18 866,67
11.	11	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт	buc	1,000	46 641,66	46 641,66
12.	11110001000310 1	Cochilii vata minerala б=20mm HERALAN-LAM	m2	187,934	28,87	5 425,65
13.	12	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт	buc	1,000	29 166,67	29 166,67
14.	13	Вентилятор КТ 50-30-4	buc	1,000	8 470,00	8 470,00
15.	14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом	buc	4,000	3 793,12	15 172,48
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,176	180,00	31,68
17.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,011	180,00	1,98
18.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,495	78,00	38,61
19.	15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом	buc	2,000	2 506,67	5 013,34
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,720	32,00	23,04
21.	16	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом	buc	2,000	2 979,37	5 958,74
22.	17	Гибкая вставка DS 60-40	buc	6,000	223,12	1 338,72
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,371	5,00	1,85
24.	1714227322940	Cinera fuior	kg	7,958	78,00	620,69
25.	18	Гибкая вставка DS 80-50	buc	1,000	252,00	252,00
26.	19	Гибкая вставка DS 50-25	buc	4,000	173,25	693,00
27.	20	Гибкая вставка DS 70-40	buc	2,000	223,12	446,24
28.	21	Гибкая вставка DS 50-30	buc	1,000	179,82	179,82
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	62,836	43,00	2 701,95
30.	22	Шумоглушитель LDR 60-30	buc	1,000	964,83	964,83
31.	23	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	4,000	857,50	3 430,00
32.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,798	15,50	105,37
33.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,090	25,00	77,25
34.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	25,00	5,03
35.	24	Шумоглушитель LDC 250-900	buc	2,000	808,50	1 617,00
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	78,360	22,50	1 763,10
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,714	33,00	254,54
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	98,881	23,33	2 306,87
39.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,114	56,00	6,40
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,152	35,00	5,32
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16,036	24,00	384,84
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41,603	19,00	790,45
43.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	5,280	28,60	151,01
44.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	44,000	4,87	214,28
45.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	105,600	9,20	971,52
46.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,800	16,50	29,69

47.	25	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	2,000	784,00	1 568,00
48.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,440	89,00	128,16
49.	25211067183744	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 4000x40x88 3S91010	m	897,600	8,20	7 360,32
50.	252121670115	Teava din otel d15mm	m	42,630	16,15	688,47
51.	252121670120	Teava din otel d20mm	m	98,049	22,14	2 170,80
52.	252121670125	Teava din otel d25mm	m	56,840	31,89	1 812,63
53.	252121670132	Teava din otel d32mm	m	154,889	37,84	5 861,00
54.	252121670140	Teava din otel d40mm	m	56,840	47,80	2 716,95
55.	252121670157	Teava din otel d 57x2,5mm	m	42,630	57,64	2 457,19
56.	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-Al d16x2mm	m	708,640	6,80	4 818,75
57.	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-Al d20x2mm	m	700,400	8,03	5 624,21
58.	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-Al d 26x3mm	m	32,960	9,80	323,01
59.	252121671320	Teava din polipropilena PPR PN10 d20mm	m	10,300	14,77	152,13
60.	252121671325	Teava din PPR PN10 d25mm	m	10,300	22,57	232,47
61.	26	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	2,000	1 103,67	2 207,34
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,098	1,45	71,18
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,500	1,45	239,92
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 000,00	2,00
65.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,800	4,89	43,03
66.	27	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,000	907,67	907,67
67.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	32,580	14,30	465,90
68.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	109,040	16,50	1 799,16
69.	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6 276,734	16,50	103 566,12
70.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	53,910	16,50	889,52
71.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,000	14,30	57,20
72.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	410,000	12,00	4 920,00
73.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,279	11,30	70,95
74.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 148,077	11,30	12 973,27
75.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	418,391	11,30	4 727,83
76.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,397	11,30	185,27
77.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	11,970	11,30	135,27
78.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,737	11,30	19,63
79.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	89,436	14,65	1 310,23
80.	2722103312195	Teava instalatie d219x5mm Гильза	m	2,100	172,00	361,20
81.	2722103315025	Teava instalatie d50x2,5mm Гильза	m	2,100	69,00	144,90
82.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,164	14,37	102,94
83.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,420	12,00	17,05
84.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,210	14,25	116,99
85.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,239	12,00	110,85
86.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,930	89,00	171,78
87.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,448	14,25	562,15
88.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	14,040	14,25	200,07
89.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,122	89,00	10,86
90.	2746163334015	Teava din cupru d15,88mm	m	0,000	96,98	0,00
91.	27461633340191	Teava din cupru d19,05mm	m	28,420	139,92	3 976,53
92.	2746163334022	Teava din cupru d22,2mm	m	16,240	174,57	2 835,02
93.	2746163334127	Teava din cupru d12,7mm	m	44,440	70,65	3 139,68
94.	274616333495	Teava din cupru d 9,52mm	m	13,130	51,25	672,91
95.	28	Хомут FK 315	buc	3,000	237,00	711,00
96.	28112363011510	Grila ventilatie Решетка RAR 150x100	buc	5,000	94,50	472,50
97.	2811236301215	Grila ventilatie Решетка RAR 200x150	buc	1,000	122,50	122,50
98.	2811236301220	Grila ventilatie Решетка RAR 200x200	buc	8,000	150,50	1 204,00
99.	2811236301302	Grila ventilatie Решетка RAR 300x200	buc	3,000	170,00	510,00
100.	2811236301310	Grila ventilatie Решетка RAR 300x100	buc	1,000	141,17	141,17
101.	2811236301315	Grila ventilatie Решетка RAR 300x150	buc	13,000	150,50	1 956,50
102.	28112363013520	Grila ventilatie Решетка RAR 350x200	buc	2,000	221,67	443,34

103.	2811236301410	Grila ventilatie Решетка RAR 400x100	buc	28,000	268,33	7 513,24
104.	2811236301415	Grila ventilatie Решетка RAR 400x150	buc	18,000	179,17	3 225,06
105.	281123630151	Grila ventilatie Решетка RAR 500x100	buc	3,000	179,67	539,01
106.	2811236301515	Grila ventilatie Решетка RAR 500x150	buc	12,000	225,00	2 700,00
107.	281123630152	Grila ventilatie Решетка RAR 500x200	buc	8,000	245,00	1 960,00
108.	2811236301615	Grila ventilatie Решетка RAR 600x150	buc	1,000	245,00	245,00
109.	2811236301625	Grila ventilatie Решетка RAR 600x250	buc	4,000	326,67	1 306,68
110.	28112363031062	Grila ventilatie Жалюзи WSG 062	buc	1,000	761,25	761,25
111.	28112363031525	Grila ventilatie Жалюзи WSG 50-25	buc	2,000	342,57	685,14
112.	28112363031635	Grila ventilatie Жалюзи WSG 60-35	buc	1,000	554,36	554,36
113.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,600	16,00	9,60
114.	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,000	1 365,00	2 730,00
115.	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,000	1 540,00	3 080,00
116.	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
117.	28221157021552	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,000	980,00	14 700,00
118.	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,000	1 120,00	17 920,00
119.	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,000	1 207,00	9 656,00
120.	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,000	1 285,00	12 850,00
121.	28221157022313 2	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,000	1 535,00	9 210,00
122.	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	9,000	1 720,00	15 480,00
123.	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	3,000	1 852,93	5 558,79
124.	2822115702234	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,000	712,00	712,00
125.	28221157022352	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,000	984,00	984,00
126.	28221157022360	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,000	1 075,00	6 450,00
127.	28221157022372	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,000	1 150,00	2 300,00
128.	28221157022380	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,000	1 209,00	2 418,00
129.	28221157022392	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,000	1 275,00	2 550,00
130.	28221157022910	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,000	2 028,00	2 028,00
131.	2822135722600	Racord flexibil	buc	4,000	46,20	184,80
132.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,497	89,00	667,24
133.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12,060	0,80	9,65
134.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16 958,752	0,45	7 631,43
135.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216,000	0,50	108,00
136.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	36,000	0,65	23,40
137.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,800	0,70	67,75
138.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110	4,00	88,44
139.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130	4,00	104,52
140.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	5,00	1 206,00
141.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	371,440	4,00	1 485,76
142.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	82,410	6,00	494,46
143.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,224	7,00	785,57
144.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,224	2,00	224,45
145.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240	0,30	14,47
146.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	612,640	0,30	183,79
147.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	82,410	1,75	144,22
148.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216,000	0,30	64,80
149.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16 994,752	0,30	5 098,47
150.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,857	85,00	157,84
151.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,521	85,00	724,28
152.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5,190	85,00	441,15
153.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17 319,612	0,30	5 195,94
154.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16,050	69,00	1 107,45
155.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,300	9,13	57,52
156.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8,000	46,20	369,60
157.	287527420202	Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,000	1 120,00	4 480,00
158.	287527420215	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ -TS-90 d1/2"	buc	78,000	435,00	33 930,00
159.	287527420223	Robinet cu dublu reglaj Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,000	290,00	22 620,00
160.	2875274202230	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,000	461,60	14 771,20

161.	287527420226	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,000	88,00	4 840,00
162.	287527420228	Robinet cu dublu reglaj. Вентиль ручной HERZ-GP 1/2"	buc	9,000	164,00	1 476,00
163.	287527420252	Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,000	1 201,67	1 201,67
164.	28752742027020	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I DN20 Danfoss	buc	3,000	470,00	1 410,00
165.	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ 1/2"	buc	6,000	24,00	144,00
166.	2875274202707	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	54,000	32,00	1 728,00
167.	28752742027125	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 DN25mm Danfoss	buc	6,000	385,00	2 310,00
168.	28752742027620	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NR EF DN20mm Danfoss	buc	3,000	169,00	507,00
169.	28752742032	Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2,000	1 190,00	2 380,00
170.	28752742042	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,000	1 271,67	2 543,34
171.	2875274205101032	Robinet cu mufa Сливной вентиль d 1/4mm HERZ	buc	54,000	67,00	3 618,00
172.	28752742051020	Robinet cu mufa Сливной вентиль d3/4"	buc	6,000	98,00	588,00
173.	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. для радиаторов Vanova d15mm	buc	87,000	12,00	1 044,00
174.	2875274205320	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-GM d20mm	buc	22,000	820,00	18 040,00
175.	2875274205325	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-GM d25mm	buc	2,000	960,00	1 920,00
176.	2875274205420	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-G d20mm	buc	22,000	920,00	20 240,00
177.	2875274205425	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-G d25mm	buc	2,000	1 015,00	2 030,00
178.	2875274205432	Robinet cu flanse Вентиль Штремакс-G d32mm	buc	4,000	1 390,00	5 560,00
179.	2875274205540	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс-G d40mm	buc	2,000	2 400,00	4 800,00
180.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	306,000	0,60	183,60
181.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,689	5,00	128,44
182.	29	Регулятор мощности RTRD 2	buc	1,000	4 841,67	4 841,67
183.	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	12,000	18,00	216,00
184.	29131345036	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2" Vonova	buc	87,000	18,00	1 566,00
185.	2924127322025	Filtru pentru apa potabila Y222P DN25 Danfoss	buc	3,030	133,00	402,99
186.	30	Смесительный узел SUMX 1,0	buc	3,000	5 495,00	16 485,00
187.	31	Смесительный узел SUMX 2,5	buc	1,000	6 880,00	6 880,00
188.	3280215	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire комплект Vonova для напольной установки	buc	32,000	22,00	704,00
189.	3280315	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,000	22,00	1 210,00
190.	332051735106	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	14,060	9,42	132,45
191.	332051735126	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	47,586	10,12	481,58
192.	332051735169	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	14,060	12,33	173,36
193.	33205173520181	Termoizolatie conducte Dynaflex d18x10mm	m	126,536	4,90	620,03
194.	33205173520221	Termoizolatie conducte Dynaflex d22x10mm	m	74,624	5,50	410,43
195.	33205173520281	Termoizolatie conducte Dynaflex d28x10mm	m	43,260	6,30	272,54
196.	332051735209	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	30,282	13,72	415,47
197.	332051735223035	Termoizolatie conducte Dynaflex d35x10mm	m	117,884	8,90	1 049,17
198.	332051735223042	Termoizolatie conducte Dynaflex d42x10mm	m	43,260	9,60	415,30
199.	3320517352230572	Termoizolatie conducte Dynaflex d57x20mm	m	32,445	17,40	564,54

200.	332051735229	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	17,304	14,72	254,71
201.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	14,08	6,20
202.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	14,08	0,04
203.	632587101	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	m	75,000	11,34	850,50
Total materiale de constructii						1 145 278

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67,578	12,00	810,97
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,400	45,00	198,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,610	92,00	4 656,12
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,180	43,00	437,74
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,000	92,00	184,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,050	15,00	285,75
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,696	67,00	1 922,66
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	210,00	52,50
Total utilaje de constructii						8 550

Total	lei	1 723 419
TVA	20,00 %	344 684

Total deviz:

2 068 103

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,B1)	buc			82 431,67 0,00
	1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h	buc	1,0000	82 431,67	82 431,67
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,B2)	buc			60 156,66 0,00
	02	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h	buc	1,0000	60 156,66	60 156,66
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,B4)	buc			121 300,00 0,00
	03	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h	buc	1,0000	121 300,00	121 300,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/B5)	buc			82 431,66 0,00
	04	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h	buc	1,0000	82 431,66	82 431,66
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/B1,П3/B4)	buc			19 716,66 0,00
	05	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 с каплеуловителем	buc	1,0000	19 716,66	19 716,66
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/B2,П4/B5)	buc			10 593,33 0,00
	06	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 с каплеуловителем	buc	1,0000	10 593,33	10 593,33
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/B1,П3/B4)	buc			4 620,00 0,00
	07	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50	buc	1,0000	4 620,00	4 620,00
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/B2,П4/B5)	buc			2 286,67 0,00
	08	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc	1,0000	2 286,67	2 286,67
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/B1)	buc			35 000,00 0,00
	09	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 61/SSL , Нпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт				
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Нпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)	buc			18 866,67 0,00
	10	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 21/SSL , Нпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт	buc	1,0000	18 866,67	18 866,67
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Нпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc			46 641,66 0,00
	11	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 91/SSL , Нпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт	buc	1,0000	46 641,66	46 641,66
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Нпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc			29 166,67 0,00
	12	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 41/SSL , Нпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт	buc	1,0000	29 166,67	29 166,67
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc			8 470,00 0,00
	13	Вентилятор КТ 50-30-4	buc	1,0000	8 470,00	8 470,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc			3 793,12 0,00
	14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом	buc	1,0000	3 793,12	3 793,12
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc			2 506,67 0,00
	15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом	buc	1,0000	2 506,67	2 506,67
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc			2 979,37 0,00
	16	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом	buc	1,0000	2 979,37	2 979,37
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc			223,12 0,00
	17	Гибкая вставка DS 60-40	buc	1,0000	223,12	223,12
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc			252,00 0,00
	18	Гибкая вставка DS 80-50	buc	1,0000	252,00	252,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			173,25 0,00
	19	Гибкая вставка DS 50-25	buc	1,0000	173,25	173,25
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc			223,12 0,00
	20	Гибкая вставка DS 70-40	buc	1,0000	223,12	223,12
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc			179,82 0,00
	21	Гибкая вставка DS 50-30	buc	1,0000	179,82	179,82
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc			964,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	22	Шумоглушитель LDR 60-30	buc	1,0000	964,83	964,83
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc			857,50
						0,00
	23	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,0000	857,50	857,50
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc			808,50
						0,00
	24	Шумоглушитель LDC 250-900	buc	1,0000	808,50	808,50
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc			784,00
						0,00
	25	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,0000	784,00	784,00
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc			1 103,67
						0,00
	26	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	1 103,67	1 103,67
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc			907,67
						0,00
	27	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	907,67	907,67
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc			237,00
						0,00
	28	Хомут FK 315	buc	1,0000	237,00	237,00
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc			4 841,67
						0,00
	29	Регулятор мощности RTRD 2	buc	1,0000	4 841,67	4 841,67
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc			5 495,00
						0,00
	30	Смесительный узел SUMX 1,0	buc	1,0000	5 495,00	5 495,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc			6 880,00
						0,00
	31	Смесительный узел SUMX 2,5	buc	1,0000	6 880,00	6 880,00
		2. Lucrari de montare				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc			3 792,80
						3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	14,30	7,18
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	19,00	4,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	43,00	6,48
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,75	28,14
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	5,00	301,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	6,00	96,48
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,70	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	67,00	26,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	43,00	21,50
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			823,83
						601,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,30	12,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,70	5,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	4,00	161,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	67,00	20,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	43,00	17,20
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			823,83 601,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,30	12,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,70	5,66
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	4,00	161,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	67,00	20,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	43,00	17,20
35	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Компрессорно-конденсаторный блок)	buc			1 263,44 1 213,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	57,66	1 213,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	19,00	3,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	43,00	27,95
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 596,35 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,00	2,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	22,50	4,07
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,25	2,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	4,00	88,44
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	4,00	104,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	43,00	55,90
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			599,77 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	14,30	4,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	43,00	0,87
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,75	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	4,00	32,16
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	6,00	18,09
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,80	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	67,00	10,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	43,00	7,74
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			264,58 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			365,98 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	33,00	9,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,03
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	7,00	56,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	12,00	0,36
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul	buc			85,38

1	2	3	4	5	6	7
		1000 - 2000 mm				63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	43,00	2,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			262,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	46,20	46,20
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	46,20	92,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	78,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	24,00	2,16
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	92,00	46,00
		3. Lucrari sanitare				
		1. Вентиляция				
		1. П1/В1				
42	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m			160,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	27461633340191	Teava din cupru d19,05mm	m	1,0150	139,92	142,02
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	89,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	89,00	1,78
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			86,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334127	Teava din cupru d12,7mm	m	1,0100	70,65	71,36
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	89,00	1,33
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			44,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735209	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	13,72	14,84
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			40,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735126	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	10,12	10,95
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 60-35	buc			583,91
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	28112363031635	Grila ventilatie Жалюзи WSG 60-35	buc	1,0000	554,36	554,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150	buc			284,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301615	Grila ventilatie Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	245,00	245,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc			284,90
						28,83

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	281123630152	Grila ventilatie Решетка RAR 500x200	buc	1,0000	245,00	245,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			264,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301515	Grila ventilatie Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	225,00	225,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			209,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301302	Grila ventilatie Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,76 171,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,79
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,28
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,85
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,35
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			454,85 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	23,33	0,47
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	19,00	1,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	43,00	6,47
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	85,00	1,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,30	22,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,30	28,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	15,50	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,25	0,71
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,50	115,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	67,00	10,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	12,00	1,20
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			344,58 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	19,00	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,24
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,30	19,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	67,00	3,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			300,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			255,34 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,09
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,50	74,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			454,87 203,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	23,33	0,47
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	19,00	1,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	43,00	6,47
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	85,00	1,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,70
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,30	22,66
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,30	28,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	15,50	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,25	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,50	115,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	67,00	10,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	12,00	1,20
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			344,56 189,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	19,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,67
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,30	19,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	67,00	3,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			394,60 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,30	31,08
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,23
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	85,00	7,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	85,00	0,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,50	129,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			464,47 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	85,00	4,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	67,00	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			449,24 211,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,54
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,86
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,46
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	5,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,35
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			258,65 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			149,31 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,65	2,86
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	89,00	3,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	22,50	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,50	0,82
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	14,30	12,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		2. П2/В2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m			160,11 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	27461633340191	Teava din cupru d19,05mm	m	1,0150	139,92	142,02
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	89,00	0,11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	89,00	1,78
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			86,10 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334127	Teava din cupru d12,7mm	m	1,0100	70,65	71,36
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	89,00	1,33
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			44,24 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735209	Termoizolatatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	13,72	14,84
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			40,35 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735126	Termoizolatatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	10,12	10,95
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc			372,12 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	28112363031525	Grila ventilatie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	342,57	342,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc			1 625,07 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752742042	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	1,0000	1 271,67	1 271,67
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	78,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	22,50	38,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	23,33	107,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,25	22,23
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	32,00	2,56
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc			1 543,39 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752742032	Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	78,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	22,50	38,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	23,33	107,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,25	22,23
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	32,00	2,56
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			219,07 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301415	Grila ventilatie Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	179,17	179,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			190,41 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301315	Grila ventilatie Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	150,50	150,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,82 171,82

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,48
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,27
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,85
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,51
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			300,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			306,40 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	89,00	3,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,09
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,30	18,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,50	0,94
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,25	0,29
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,50	108,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
76	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			344,57 189,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	19,00	0,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,63
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,30	19,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	67,00	3,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			464,46 222,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	222,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	85,00	4,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	67,00	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			449,13 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	6,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			706,05 471,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	57,66	471,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	89,00	7,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	6,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			258,65 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,71
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			149,31 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,65	2,86
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	89,00	3,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	22,50	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,50	0,82
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	14,30	12,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		3. П3/В4				
83	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,2 mm	m			195,28 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334022	Teava din cupru d22,2mm	m	1,0150	174,57	177,19
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	89,00	0,11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	89,00	1,78
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			86,10 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334127	Teava din cupru d12,7mm	m	1,0100	70,65	71,36
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	89,00	1,33
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			45,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735229	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1,0300	14,72	15,92
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			40,35 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	332051735126	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	10,12	10,95
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 062	buc			790,80
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	28112363031062	Grila ventilatie Жалюзи WSG 062	buc	1,0000	761,25	761,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc			219,57
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	281123630151	Grila ventilatie Решетка RAR 500x100	buc	1,0000	179,67	179,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			219,07
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301415	Grila ventilatie Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	179,17	179,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc			308,24
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301410	Grila ventilatie Решетка RAR 400x100	buc	1,0000	268,33	268,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			190,40
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301315	Grila ventilatie Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	150,50	150,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			190,41
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301220	Grila ventilatie Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	150,50	150,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,79
						171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,27
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1000	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,71
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
94	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			344,58 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	19,00	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,24
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,30	19,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	67,00	3,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
95	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			280,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
96	VA02A	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			336,76 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,65	11,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,00	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	43,00	0,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,30	16,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,50	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
97	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			362,18 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,65	11,84

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,00	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	43,00	0,74
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,30	14,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,50	108,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			388,83 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,30	31,08
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,23
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	85,00	7,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	85,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,50	123,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			464,46 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	85,00	4,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	67,00	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2			774,00 510,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	57,66	510,29
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	14,65	65,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	89,00	5,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	43,00	16,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,0000	16,50	165,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,30	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,45	1,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	67,00	3,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,29
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2			503,80 280,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,22
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	14,65	61,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	43,00	10,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	16,50	132,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	67,00	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			415,07 210,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,30	31,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	7,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,24
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	85,00	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	85,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,50	123,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	67,00	8,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,61
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			449,18 211,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	6,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			258,64

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Партубки)				141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			149,31 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,65	2,86
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	89,00	3,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	22,50	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,50	0,82
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	14,30	12,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		4. П4/В5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m			14,74 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334015	Teava din cupru d15,88mm	m	0,0000	96,98	0,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	89,00	1,34
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm	m			66,50 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	274616333495	Teava din cupru d 9,52mm	m	1,0100	51,25	51,76
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	56,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	89,00	1,34
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			42,74 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735169	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	12,33	13,34
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			39,60 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735106	Termoizolatatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	9,42	10,19
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG	buc			372,12 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		50-25				
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	28112363031525	Grila ventilatie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	342,57	342,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc			366,57 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301625	Grila ventilatie Решетка RAR 600x250	buc	1,0000	326,67	326,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			264,90 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301515	Grila ventilatie Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	225,00	225,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,85 171,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,28
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,85
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,37
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			344,58 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	19,00	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,24
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,30	19,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	67,00	3,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			280,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			464,47 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	85,00	4,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	67,00	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			415,10 210,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,30	31,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	89,00	8,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	43,00	3,21
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	85,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	85,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,56
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,50	123,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	67,00	8,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,59
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			449,16 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	6,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			258,64 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			149,31 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,65	2,86
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	89,00	3,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	22,50	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,50	0,83
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	14,30	12,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc			1 555,07 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	287527420252	Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,0000	1 201,67	1 201,67
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	78,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	22,50	38,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	23,33	107,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,25	22,23
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	32,00	2,56
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc			1 473,39 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	287527420202	Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	78,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	22,50	38,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	23,33	107,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,25	22,23
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	32,00	2,56
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			190,41

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150				28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301315	Grila ventilatie Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	150,50	150,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc			181,07
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301310	Grila ventilatie Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	141,17	141,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			190,41
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301220	Grila ventilatie Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	150,50	150,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc			134,40
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	28112363011510	Grila ventilatie Решетка RAR 150x100	buc	1,0000	94,50	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,73
						171,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,28
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1000	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,72
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			280,32
						141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,09
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			362,19 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,65	11,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,00	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	43,00	0,74
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,30	14,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,50	108,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			449,18 211,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,30	39,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	43,00	6,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	85,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	85,00	1,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	156,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	67,00	6,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2			595,57 341,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	14,65	62,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	89,00	6,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	33,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	43,00	10,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,50	158,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	67,00	4,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			258,68 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,71
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	12,00	0,84
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			149,31 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	14,65	2,86
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	89,00	3,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	22,50	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,50	0,82
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	14,30	12,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	67,00	6,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc			261,57 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	28112363013520	Grila ventilatie Решетка RAR 350x200	buc	1,0000	221,67	221,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			209,91 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301302	Grila ventilatie Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc			162,40 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	2811236301215	Grila ventilatie Решетка RAR 200x150	buc	1,0000	122,50	122,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			451,79 171,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,37	17,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	23,33	3,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,30	3,28
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,30	11,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,30	13,22
	2412126100010	Miniua de plumb	kg	0,1000	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	43,00	21,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	85,00	26,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	22,50	7,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,25	1,71
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,50	148,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	67,00	13,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,35
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			336,75 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,65	11,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,00	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	43,00	0,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,30	16,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,50	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,25	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,50	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			258,66 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,00	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	43,00	2,09
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,70
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,30	15,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,25	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			57,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003101	Cochilii vata minerala 6=20mm HERALAN-LAM	m2	1,0300	28,87	29,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,25	0,64
144	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d20mm (дренаж)	m			32,51 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671320	Teava din polipropilena PPR PN10 d20mm	m	1,0300	14,77	15,21
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25mm (дренаж)	m			43,43 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671325	Teava din PPR PN10 d25mm	m	1,0300	22,57	23,25
146	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			8,87

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	92,00	3,68
		2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc			746,00 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115702234	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	712,00	712,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc			1 018,00 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022352	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	984,00	984,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc			1 109,01 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022360	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc			1 184,01 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022372	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc			1 243,01 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022380	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	1,0000	1 209,00	1 209,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc			1 309,01 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022392	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc			1 579,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570223132	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot	buc			1 775,66

1	2	3	4	5	6	7
		Vanova 22K 300/1600				46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	78,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc			1 908,59
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	1,0000	1 852,93	1 852,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	78,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc			2 062,00
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022910	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	2 028,00	2 028,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc			1 014,01
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021552	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	980,00	980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			1 154,01
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			1 241,01
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	1 207,00	1 207,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			1 319,01
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	1 285,00	1 285,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			1 399,01
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 584,13

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200				37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	1 540,00	1 540,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 744,13
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			22,00
						0,00
	3280315	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	22,00	22,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			22,00
						0,00
	3280215	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	22,00	22,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			23,77
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345036	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2" Vonova	buc	1,0000	18,00	18,00
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc			39,46
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. для радиаторов Vanova d15mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ -TS-90 d1/2"	buc			446,89
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420215	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ -TS-90 d1/2"	buc	1,0000	435,00	435,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc			301,89
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420223	Robinet cu dublu reglaj Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	1,0000	290,00	290,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc			473,49
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202230	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	1,0000	461,60	461,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc			99,89
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420226	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	88,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc			175,89 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420228	Robinet cu dublu reglaj. Вентиль ручной HERZ-GP 1/2"	buc	1,0000	164,00	164,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc			975,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205325	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-GM d25mm	buc	1,0000	960,00	960,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc			835,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205320	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-GM d20mm	buc	1,0000	820,00	820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc			1 030,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205425	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-G d25mm	buc	1,0000	1 015,00	1 015,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc			935,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205420	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс-G d20mm	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc			1 409,42 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274205432	Robinet cu flanse Вентиль Штремакс-G d32mm	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,25
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc			2 418,20 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205540	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс-G d40mm	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	78,00	2,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,44
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			77,59 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510103 2	Robinet cu mufa Сливной вентиль д 1/4мм HERZ	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			47,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202707	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d16x2mm (K=1,6 ko всем нормам на фитинги)	m			38,88 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	27,68
	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-AL d16x2mm	m	1,0300	6,80	11,21
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2mm (K=1,6 ko всем нормам на фитинги)	m			40,91 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	27,68
	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-AL d20x2mm	m	1,0300	8,03	13,23
183	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x3mm (K=1,6 ko всем нормам на фитинги)	m			48,44 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	32,29
	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-AL d 26x3mm	m	1,0300	9,80	16,15
184	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,87 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	92,00	3,68
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			34,71 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520181	Termoizolatie conducte Dynaflex d18x10mm	m	1,0300	4,90	5,30
186	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ko всем нормам на фитинги)	m			67,12 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,29
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	22,14	31,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,94
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ko всем нормам на фитинги)	m			87,43 38,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	38,75
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	31,89	45,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,94
188	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ko всем нормам на фитинги)	m			103,44 45,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	45,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	37,84	53,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	23,33	2,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	22,50	1,20
189	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			123,53

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				50,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	50,05
	252121670140	Teava din otel d40mm	m	1,0150	47,80	67,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	23,33	3,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,50	1,57
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			156,00 66,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	66,19
	252121670157	Teava din otel d 57x2,5mm	m	1,0150	57,64	81,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,50	1,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	23,33	3,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	9,13	1,92
191	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,87 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	92,00	3,68
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,94 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	92,00	4,60
193	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			13,02 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	92,00	5,52
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			35,35 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520221	Termoizolatatie conducte Dynaflex d22x10mm	m	1,0300	5,50	5,95
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			36,22 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520281	Termoizolatatie conducte Dynaflex d28x10mm	m	1,0300	6,30	6,81
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			39,03 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223035	Termoizolatatie conducte Dynaflex d35x10mm	m	1,0300	8,90	9,63
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m			39,79 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223042	Termoizolatie conducte Dynaflex d42x10mm	m	1,0300	9,60	10,38
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			48,22 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223057 2	Termoizolatie conducte Dynaflex d57x20mm	m	1,0300	17,40	18,82
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			23,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	18,00	18,00
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m			44,98 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	25211067183744	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 4000x40x88 3S91010	m	1,0200	8,20	8,36
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	28,60	0,17
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	4,87	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	14,08	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	180,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,45	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	9,20	1,10
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	4,89	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,23
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc			250,23 54,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,77
	2722103312195	Teava instalatie d219x5mm Гильза	m	1,0500	172,00	180,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	35,00	2,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,45	0,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,63
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	14,08	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	1,00
		3. Теплоснабжение				
		1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			400,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027125	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 DN25mm Danfoss	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			184,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027620	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NR EF DN20mm Danfoss	buc	1,0000	169,00	169,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25mm Danfoss	buc			266,95 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru pentru apa potabila Y222P DN25 Danfoss	buc	1,0000	133,00	134,33
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			485,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027020	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I DN20	buc	1,0000	470,00	470,00

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			108,59 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051020	Robinet cu mufa Сливной вентиль d3/4"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			283,50 0,00
	632587101	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	m	25,0000	11,34	283,50
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			35,89 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ 1/2"	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,57
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			23,77 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	18,00	18,00
		2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			400,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027125	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 DN25mm Danfoss	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			184,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027620	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NR EF DN20mm Danfoss	buc	1,0000	169,00	169,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25mm Danfoss	buc			266,95 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru pentru apa potabila Y222P DN25 Danfoss	buc	1,0000	133,00	134,33
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			485,78 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027020	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I DN20 Danfoss	buc	1,0000	470,00	470,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			108,59 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051020	Robinet cu mufa Сливной вентиль d3/4"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			283,50 0,00
	632587101	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	m	25,0000	11,34	283,50
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			35,89

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"				10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ 1/2"	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,57
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			23,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	18,00	18,00
		3. ПЗ/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			400,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027125	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 DN25mm Danfoss	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			184,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027620	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NR EF DN20mm Danfoss	buc	1,0000	169,00	169,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25mm Danfoss	buc			266,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru pentru apa potabila Y222P DN25 Danfoss	buc	1,0000	133,00	134,33
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			485,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027020	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I DN20 Danfoss	buc	1,0000	470,00	470,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			108,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051020	Robinet cu mufa Сливной вентиль d3/4"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
224		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			283,50
	632587101	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	m	25,0000	11,34	283,50
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			35,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj. Штуцер для шланга HERZ 1/2"	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,57
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			23,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345035	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	18,00	18,00
227	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			52,92

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				28,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	28,25
	252121670115	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,15	22,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	23,33	1,14
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	12,00	0,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	22,50	0,44
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			67,12 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,29
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	22,14	31,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,94
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			87,44 38,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	38,75
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	31,89	45,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,00	0,28
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,94
230	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			103,44 45,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	45,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	37,84	53,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	23,33	2,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	22,50	1,20
231	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,87 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	92,00	3,68
232	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,94 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	92,00	4,60
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			34,71 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	33205173520181	Termoizolatatie conducte Dynaflex d18x10mm	m	1,0300	4,90	5,30
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			35,35 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520221	Termoizolatatie conducte Dynaflex d22x10mm	m	1,0300	5,50	5,95
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			36,22 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520281	Termoizolatatie conducte Dynaflex d28x10mm	m	1,0300	6,30	6,81
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			39,03 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223035	Termoizolatatie conducte Dynaflex d35x10mm	m	1,0300	8,90	9,63
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc			97,15 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2722103315025	Teava instalatie d50x2,5mm Гильза	m	1,0500	69,00	72,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	22,50	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	23,33	0,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,45	0,47
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	180,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	14,08	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,00